

7インチ カラーモニターテレビ 7inch TFT color monitor/TV

取扱説明書

ZTO-217



※画像はハメコミ画像です。



ZTYPE

USER'S MANUAL

持ち運びに便利なコンパクトタイプ

高画質7インチTFTモニター

外部アンテナ入力端子付き

AV入力専用USBコネクター搭載

目次

■初めにお読み頂く注意事項	2
■スタンドの組み立て方	4
■本体各部の名称	4
■リモートコントローラーの説明	5
■アンテナ線の接続	6
■外部機器の接続	7
■アダプターの取り付け	7
■番組をスキャンする	8
■プリセット(PRESET)	9
■メニュー・画面の説明	10
■トラブルシューティング	12
■製品仕様	13

この度は、弊社液晶テレビをご購入いただきまして誠にありがとうございます。正しく安全にお使い頂く為に、本説明書をご使用前によくお読み頂き、大切に保管して下さい。

使用上の注意

- 本製品はワールドワイドチューナーを使用しているため、チャンネルを読み込んだ際は国内のテレビ表示チャンネルと異なる場合があります。尚、表示チャンネルを設定で変更するが可能です。
- 電波状況及び放送規格の異なる海外地域ではご使用になれません。建物の陰や室内、地下など、また屋外でも電波の弱いところでは映像を映し出せない場合がありますのでご注意ください。その場合は、家庭用のアンテナ線をご使用になる事をお勧めします。
- 本製品をご自身で修理したり、分解したりしないで下さい。TVモニター内の部品には高電圧な物もあり非常に危険です。
- 本製品の電圧が家庭用コンセントの電圧と合っているか確認して下さい(AC100V)。
- 不安定な場所、ホコリの多い場所、高温多湿な場所、通気の悪い場所、直射日光のあたる場所などに放置しないで下さい。また車内への放置もおやめ下さい、故障の原因となります。
- 本製品をクリーニングする際、アルコール、ベンジン、シンナー等は使用しないで下さい。
- 長時間使用しない場合は、コンセントからACアダプターをはずして下さい。
- 本製品を落としたり、強い衝撃をあたえないでください。故障の原因になります。
- 本製品の使用に関しまして、本書の説明と明らかに異なる操作や目的に使用した場合、故障や損傷または身体に及ぶ傷害の原因となりますので絶対におやめ下さい。
- 取扱説明書に従い、正しく配線してください。正規の配線が行われなかったり、改造などを加えると事故の原因となります。この場合、当社は一切の責任を負いかねます。
- 本製品は一般家庭内でのご使用を目的として製造されております。業務用ではご使用できません。

車載でのご利用について

●車載用DCアダプターは別売です。購入の際は、DC12V、1A仕様のものをご購入下さい。

- 適切でない電源を使用いたしますと、故障やショートの原因となりますのでご注意ください。
- 車載用アダプターをご使用の際は、本製品の電圧と車との電圧が合っているかをご確認下さい(DC12V)。※24V車では使用できません。
- 車種によっては取付け、接続ができない場合があります。
- 建物や山のかげ、地下など、電波の弱いところでは映像を映し出せない場合がありますのでご注意ください。
- お車でご利用になる場合は、外部接続アンテナをご使用になる事をお勧めします(外部接続簡易アンテナ別売)。
- 本製品はワールドワイドチューナーを使用しているため、チャンネルを読み込んだ際は実国内のテレビ表示チャンネルと異なる場合があります。
- ご使用後は電源をお切り頂き、アダプターを取り外して下さい。車内への放置は故障の原因となりますのでおやめ下さい。
- 運転中の視聴は絶対におやめ下さい。事故の原因となります。

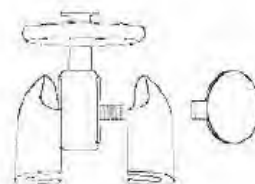
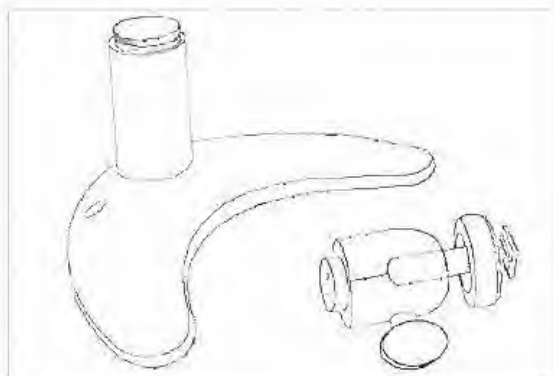
あらかじめご承知いただきたいこと

1. 本書の内容、本製品の仕様・外観等については、将来予告なしに変更する事があります。
2. 本書の内容については万全を期して作成いたしましたが、万一ご不明な点や誤りなど、お気づきの点がございましたらご連絡下さい。
3. 本書の一部または全部を無断で複写することは禁止されています。また、個人としてご利用になるほかは、著作権法上、当社に無断ではご使用できません。
4. 万一、本機使用により生じた損害、取扱説明書記載以外の使用方法による故障・損害、逸失利益または第三者からのいかなる請求についても、当社では一切その責任を負えませんので、予めご了承ください。
5. 故障、修理、その他の理由に起因する損害および、逸失利益につきまして、当社では一切の責任を負えませんので、あらかじめご了承ください。

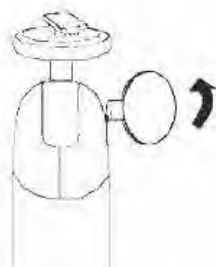
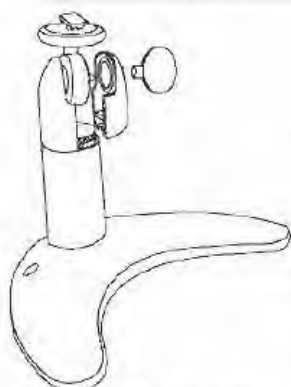
セット内容

本体・ACアダプター・専用スタンド
AVケーブル・リモコン・取扱説明書（保証書）

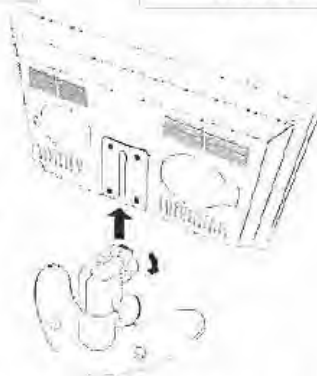
スタンドの組み立て方



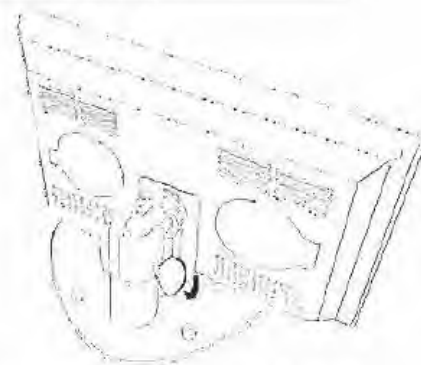
1. 付属のスタンドと部品を確認し、部品のネジを外します。



2. 外した部品を図の様にスタンドに挟み、ネジを取り付けて固定します。

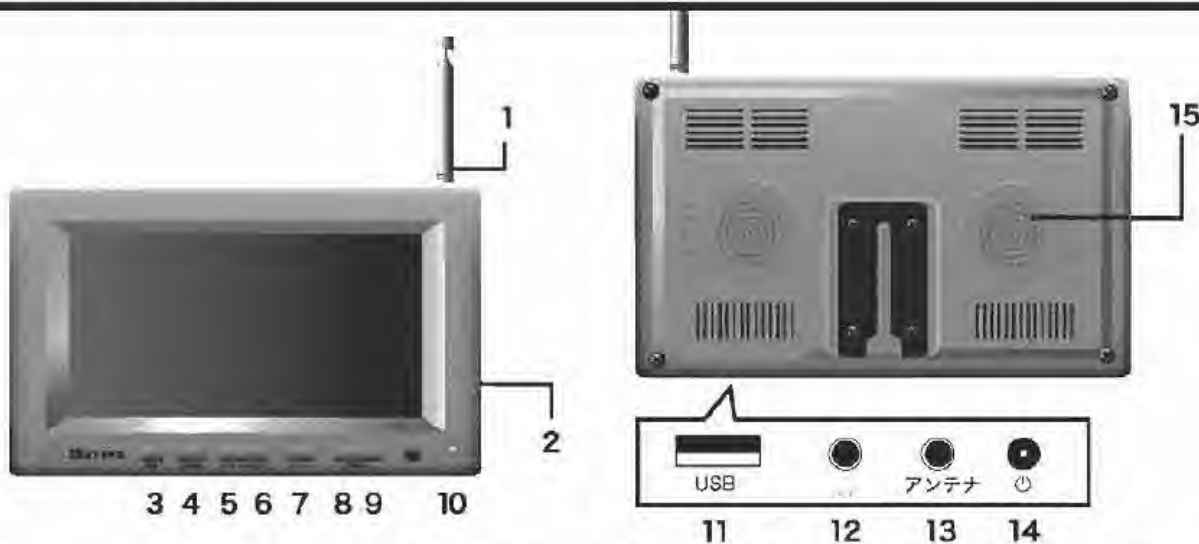


3. 図の様に金具部分を本体の裏に差し込み、調節ネジを回して固定します。



4. 図の部分回して角度を固定します。

本体各部の名称



- | | | |
|-------------------|---|------------------|
| 1. アンテナ | 6. チャンネル切替ボタン (+) | 11. AV入力用USBジャック |
| 2. LCDディスプレイ | 7. メニューボタン | 12. イヤフォンジャック |
| 3. 電源ボタン | 8. 音量 (-) | 13. 外部アンテナジャック |
| 4. 入力切替ボタン | 9. 音量 (+) | 14. 電源ジャック |
| 5. チャンネル切替ボタン (-) | 10. 電源ランプ
コンセントにプラグを差し込むと赤ランプが点灯します。 | 15. スピーカー |

トラブルシューティング

- 起動しない
 - 電圧の合ったコンセントにしっかり接続されているかを確かめて下さい。車載でのご使用の際は、ご使用のお車の電源が12Vであるか確認して下さい。異なった電源ですと、ショートや故障、事故等の原因となります。
 - ※24V車では使用できません。
 - ※車載用DCアダプターを購入の際は、DC12V、1A仕様のものでご購入下さい。これ以外の電源ですと、故障等の原因となります。

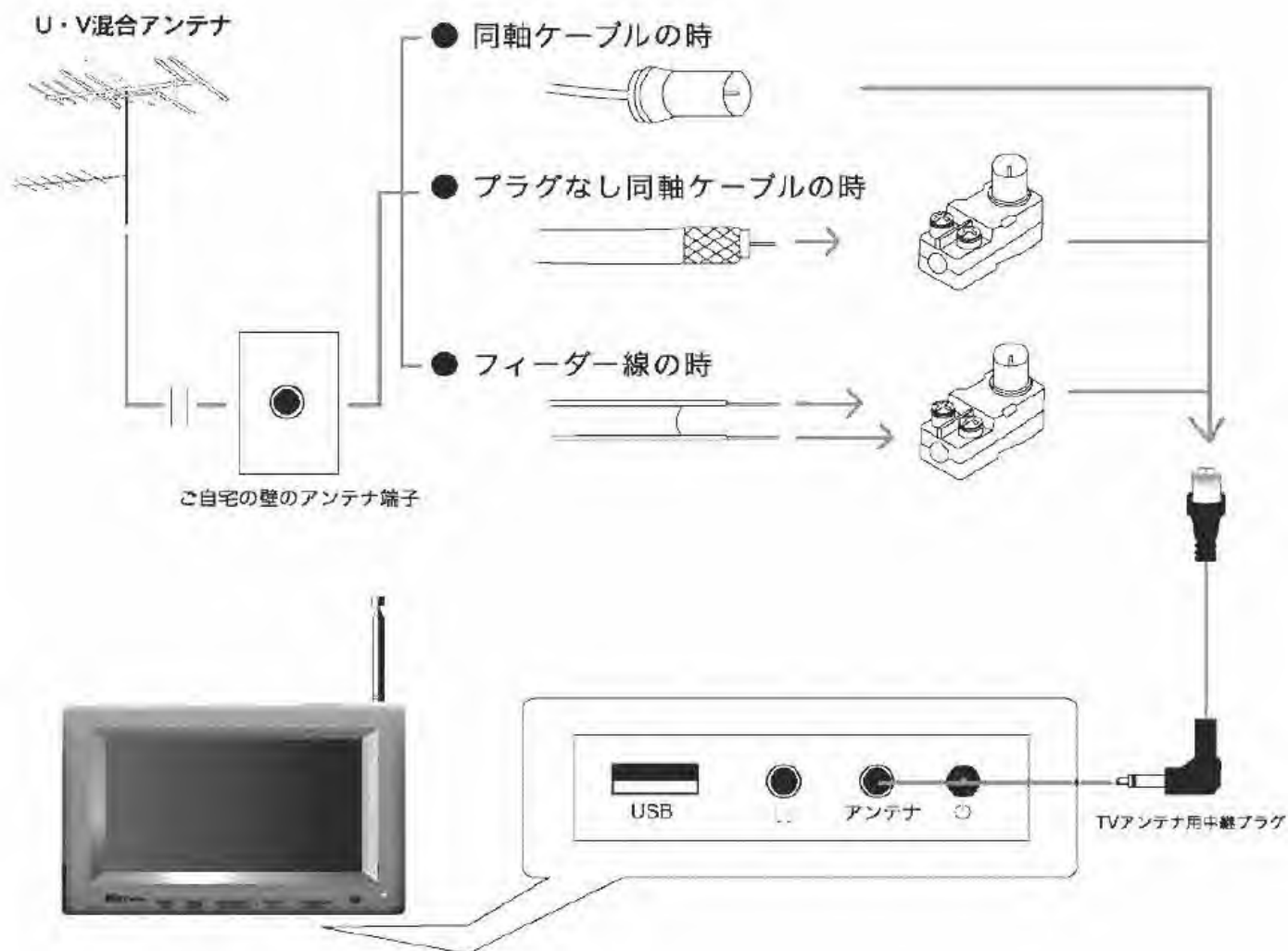
- 画面が映らない
 - 初期設定のオートスキャンは完了していますか？(P8参照)
また地域の電波状況によっては映像が映らない場合があります。その場合は外部アンテナを使用する事をお勧めします(別売)
本製品はワールドワイドチューナーを使用している為、番組がランダムに読み込まれます。全ての番組を確認するにはオートサーチが完了した後、チャンネルボタンを押し、受信されている放送局を順にご確認下さい。
また、読み込まれた番組は国内のテレビ表示と異なる場合があります。その場合はSWAPで表示チャンネルを変更する事が可能です(P9参照)。

- 画像の上下が逆さまになる
 - リモコンの ⑪ ボタンを押して表示される映像の上下を切替えます。

- 画像の左右が逆になる
 - リモコンの ㊸ ボタンを押して表示される映像の左右を切替えます。

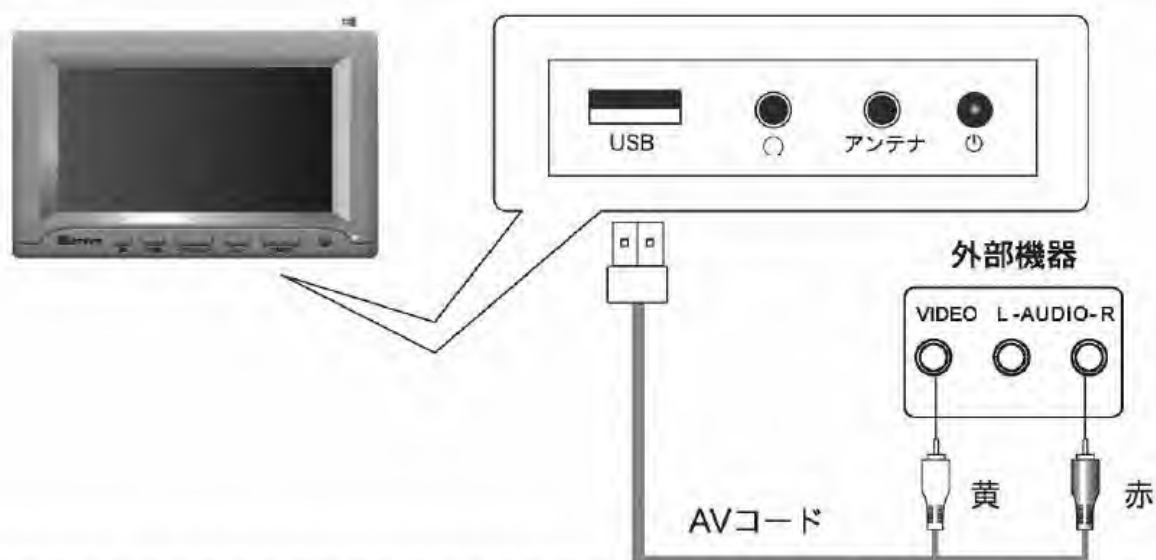
- リモコン操作がきかない
 - リモコンと本体の間に障害物はありませんか？
 - リモコンがテレビ本体に向けられていますか？
 - リモコンの電池の向きは正しくセットされていますか？
 - リモコンの電池が切れていませんか？使用電池はコイン型リチウム電池(CR2025)です。
 - ※付属のリモコン用電池は動作確認用の為、すぐにバッテリーがなくなる場合があります。

アンテナ線の接続



1. ご家庭にございます壁のアンテナ端子からアンテナケーブルと中継プラグをつなぎ、本体のアンテナ入力端子につなぎます。
 2. テレビの入力切替ボタンを押して映像モードをTVに切替えて下さい。
 3. オートサーチでチャンネルを読み込みます(P8参照)。
- ※ アンテナケーブルは別売りです。

外部機器の接続



1. 外部機器の映像出力端子と音声出力端子から本体のUSB(AV入力)端子を付属のAVコードでつなぎます。
2. テレビの入力切替ボタンを押して映像モードをVIDEOに切替えて下さい。

アダプターの取り付け

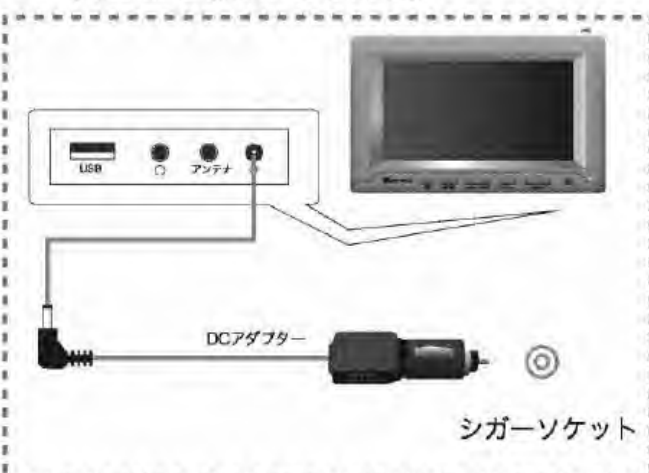
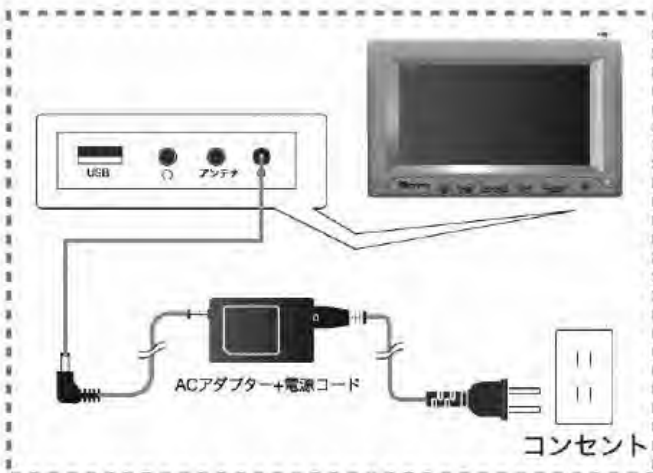
※電源は本体や、関連システムの接続が終わった最後に入れて下さい。

●ACアダプター&電源コード (ご家庭のコンセント用)

ACアダプターと電源コードを本体底にある電源ジャックとご家庭用のコンセントに差し込みます。

●DCアダプター(12Vの車載用)

DCアダプター(別売)を本体底にある電源ジャックとお車のシガーソケットに差し込みます。
※車載用DCアダプターは別売りです。
※車載用DCアダプターをご購入の際は12V、1A仕様のものをご購入下さい。
※取り付けの前にお車の電源が12Vであるか確認して下さい。アダプターやお車が適切な電源でないとショートや故障の原因となります。24V車では使用できません。また、車載用変圧器等をご使用になると故障の原因となる場合があります。



番組をスキャンする

オートサーチは、本製品を使用するにあたって必ず行う設定です。

1. 電源アダプターを取り付けます。
 2. 電源ボタンを押します。
 3. 本体またはリモコンの入力切替ボタンで映像モードをTVに合わせます。
 4. リモコンまたは本体のメニューボタンを押し、メインメニューを開きます。
 5. メニューボタンを押す毎に画面上に5個のメニュー項目が切り替わります。
(PICTURE・OPTION・CLOCK・SYSTEM・PRESET)
メニューボタンを5回押してPRESET設定画面を表示させます。
 6. PRESETの設定画面になりましたら、チャンネル(CH-)ボタンでAUTO SEARCHの項目を選択し、音量(VOL+)ボタンで決定させるとオートスキャンを行います。読み込みが開始されますのでメニューの表示が消えたら読み込み終了です。
- ※ 本製品はワールドワイドチューナーを使用している為、国内の放送局とのチャンネルが異なって読み込まれる場合があります。その際にはSWAPを使用してチャンネル表示を変更する事ができます(次頁参照)。

オートサーチ 設定方法

Select : CH(-, +)で選択
Adjust : VOL(-, +)で調整



2. PRESET→AUTO SEARCHを選択して、AUTO SEARCH上で音量(VOL+)ボタンを押すとオートサーチが開始されます。オートサーチが開始したらその状態でしばらく待ちます。

■ AUTOSEARCH ・ ・ 初期の設定としてオートサーチを行います。この設定をする事で、初めて各テレビ局の番組を映す事ができます。
※自動設定

■ SEARCHの場合 ・ ・ POSITIONで読み込みたいチャンネルを設定し、SEARCHを選択して音量(VOL+)で決定させるとその表示チャンネルを読み込みます。メニューボタンを使用してメニュー画面を閉じます。

※ 本製品はワールドワイドチューナーを使用している為、指定した表示チャンネルでは、ご希望の国内の放送局が読み込まれない場合があります。

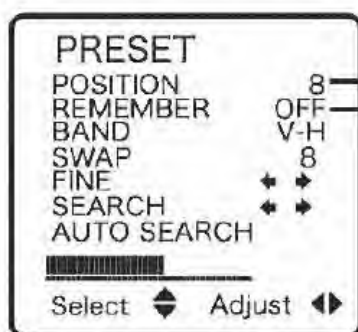
PRESET

PRESETの画面についての内容・操作を説明します。

■ POSITION・・・オートサーチでプログラムされたチャンネルを表示します。
(最初にプログラムされたチャンネルは国内のテレビ局のチャンネルと異なっている場合があります。)

■ REMEMBER・・・表示させたくないチャンネルを指定することができます。

REMEMBER設定方法



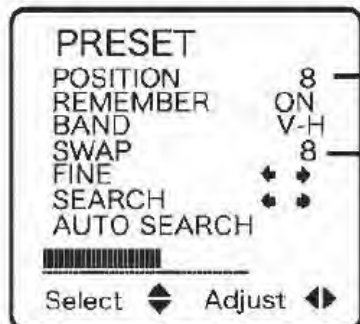
指定しているチャンネル(表示させたくないチャンネル)を音量(VOL+, -)ボタンで選択します。

通常はONと表示されています。表示チャンネルを表示させない様にするには、音量(VOL+, -)ボタンを使用してOFFという表示に切替えます。



■ SWAP・・・オートサーチの際、地域電波状況により本体プログラムのチャンネルと実際のTV局のチャンネルが異なってメモリーされる場合があります。その際にSWAPを使用して下さい。

SWAP設定方法



指定しているチャンネル(スワップをさせたいチャンネル)を音量(VOL+, -)ボタンで選択します。

SWAP上の数字を音量(VOL+, -)ボタンで変更し、チャンネル(CH+)ボタンまたはチャンネル(CH-)ボタンを押すと、チャンネル番号表示が変更されます。

例えばSWAP上の5を8に変更すると、初めに5チャンネルで表示されていた映像が次回から8チャンネルに表示されるようになります。変更したチャンネルを元に戻したい場合も、同じ手順で操作します。

■ BAND・・・VHF-L, VHF-H, UHFの3種類から選択できます。ご使用の地域によって異なります。

※AUTO SEARCHで読み込む場合は選択する必要はありません。

■ FINE・・・受信した映像のトラッキングを調節します。

音量(VOL+-)ボタンを押している間に、←→が表示され、トラッキングの微調整を行います。

設定が終了したら、メニューボタンを使用してメニュー画面を閉じます。

メニュー画面の説明

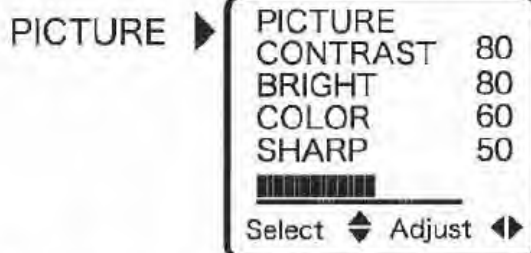
リモコンまたは本体のメニューボタンを押すと、様々な設定を行うメニュー画面が表示されます。メニューボタンを押す毎に設定を行うメニュー画面が切り替わります。(PICTURE・OPTION・CLOCK・SYSTEM・PRESET)

リモコンの「▼チャンネル(CH-)」ボタンまたは「▲チャンネル(CH+)」で各項目を選択し、「◀音量(VOL-)」ボタンまたは「▶音量(VOL+)」ボタンで、決定、数値の設定を行います。本体のチャンネル、音量ボタンでも操作できます。

※10秒間何も操作を行わないと表示は消えてしまいます。

■PICTURE・・・画面の明るさや色合い等を調整します。

CONTRAST(コントラスト) : 画面のコントラストを調整します (基本は80)
BRIGHT(輝度) : 画面の明るさを調整します (基本は80)
COLOR(カラー) : 画面の色相を調整します (基本は60)
SHARP(シャープ) : 画面のシャープさを調整します (基本は50)
TINT(色合い) ※TVモードでのみ表示 : 画面の色合いを調整します (基本は00)
されます。



◀VOL- ▶VOL+

"チャンネル(CH-)"ボタンで設定したい項目を選択し、"音量(VOL+)"ボタンで数値を変更して下さい。

※設定は電源プラグを抜くと解除されます。

■OPTION・・・オプションの設定

LANGUAGE : メニュー画面の言語を選択出来ます。
(日本語は選択できません)

CALENDAR : カレンダーを表示します。
"▲▼ チャンネル+"ボタンで西暦を選択し、
"◀▶ 音量+"ボタンで月を合わせます。

GAME : テトリスゲーム

OPTION
LANGUAGE
CALENDAR
GAME

Select ◀ Adjust ▶

CH+ボタン：回転

▼CH-、◀VOL-、▶VOL+ボタン：下、左、右
電源ボタン：終了

■CLOCK・・・タイマーの設定

TIME : 現在の時間を入力、表示します。

ON TIME : タイマーで電源をオンにします(POSITIONで設定したチャンネルで起動します)。

OFF TIME : タイマーで電源をオフにします (おやすみモード)

ATTENTION : タイマーでATTENTIONを表示します(ATTENTIONの表示を消すには、リモコンのいずれかのボタンを押します)。

CH- TIME : ここで時間を設定しますと、その時間にPOSITIONで設定したチャンネルに切り替わります。

POSITION : ON TIMEで電源をオンにした時のチャンネルやCH-TIMEの設定時に切り替えたいチャンネルを指定します。

メニュー画面の説明

CLOCK ▶

CLOCK	
TIME	01:35
ON TIME	00:00
OFF TIME	00:00
ATTENTION	00:00
CH-TIME	00:00
POSITION	8
Select	Adjust

◀VOL- ▶VOL+

※現在の時間を設定します(24時間設定)。

※オンにしたい時間を設定します。

※オフにしたい時間を設定します。

※項目の選択は"チャンネル(CH+)"ボタンで、
数値の入力は"音量(VOL+)"ボタンで分を、
"音量(VOL-)"ボタンで時間を設定します。

※設定した時間は電源プラグを抜くと解除されます。

■SYSTEM・・・システムを設定します。

- COLOR SYS : TVシステムの切り替え (AUTO/PAL/N3.58/N4.43)
AUTOに設定します。AUTO以外に設定すると映像が乱れる場合がございます。
- BLUE BACK : ブルー画面のオンオフを切換えます。
- HORIZONTAL : 画面を左右反転させます。
- VERTICAL : 画面を上下反転させます。
- ZOOM : 画面の比率を切換えます。

SYSTEM ▶

COLOR SYS	AUTO
BLUE BACK	ON
HORIZONTAL	=
VERTICAL	
ZOOM	2
Select	Adjust

◀VOL- ▶VOL+


"チャンネル(CH-)"ボタンで設定したい項目
を選択し、"音量(VOL+)"ボタンで設定を
切り替えます。

■PRESET・・・TV局の設定

(テレビモードでのみ選択できます。)

- POSITION : チャンネル (現在本体で受信し、表示しているチャンネル番号)
- REMEMBER : 表示したくないチャンネルを指定することができます。
- BAND : VHF-L、VHF-H、UHFの3種類から選択できます(地域によって異なります)。
※AUTO SEARCHで読み込む場合は選択する必要はございません。
- SWAP : 通常は現在表示されているチャンネル番号が表示されます。
SWAPの番号を変更すると表示されるチャンネル番号を変更
できます(P9参照)。
- FINE : 受信した映像のトラッキングを調整します。
- SEARCH : マニュアルスキャンをおこないます(P8参照)。
- AUTO SEARCH : オートサーチをおこないます(P8参照)。

PRESET ▶

PRESET	
POSITION	2
REMEMBER	ON
BAND	V-L
SWAP	2
FINE	◆ ◆
SEARCH	◆ ◆
AUTO SEARCH	
	
Select	Adjust

◀VOL- ▶VOL+

"チャンネル(CH-)"ボタンで設定したい項目を
選択し、"音量(VOL+)"ボタンで設定を変更し
て下さい。

トラブルシューティング

- 起動しない
 - 電圧の合ったコンセントにしっかり接続されているかを確かめて下さい。車載でのご使用の際は、ご使用のお車の電源が12Vであるか確認して下さい。異なった電源ですと、ショートや故障、事故等の原因となります。
 - ※24V車では使用できません。
 - ※車載用DCアダプターを購入の際は、DC12V、1A仕様のものでご購入下さい。これ以外の電源ですと、故障等の原因となります。

- 画面が映らない
 - 初期設定のオートスキャンは完了していますか？(P8参照)
また地域の電波状況によっては映像が映らない場合があります。その場合は外部アンテナを使用する事をお勧めします(別売)
本製品はワールドワイドチューナーを使用している為、番組がランダムに読み込まれます。全ての番組を確認するにはオートサーチが完了した後、チャンネルボタンを押し、受信されている放送局を順にご確認下さい。
また、読み込まれた番組は国内のテレビ表示と異なる場合があります。その場合はSWAPで表示チャンネルを変更する事が可能です(P9参照)。

- 画像の上下が逆さまになる
 - リモコンの ⑪ ボタンを押して表示される映像の上下を切替えます。

- 画像の左右が逆になる
 - リモコンの ㊟ ボタンを押して表示される映像の左右を切替えます。

- リモコン操作がきかない
 - リモコンと本体の間に障害物はありませんか？
 - リモコンがテレビ本体に向けられていますか？
 - リモコンの電池の向きは正しくセットされていますか？
 - リモコンの電池が切れていませんか？使用電池はコイン型リチウム電池(CR2025)です。
 - ※付属のリモコン用電池は動作確認用の為、すぐにバッテリーがなくなる場合があります。

製品仕様

■製品名	7インチTFT液晶カラーTV
■受信チャンネル	VHF-L : CH1～5 55.25MHz～151.25MHz VHF-H : CH6～12 157.25MHz～451.25MHz UHF : CH13～57 457.25MHz～855.25MHz
■ケーブルチャンネル	112.325MHz～166.75MHz 224.25MHz～446.75MHz
■液晶パネル	高画質TFT液晶
■スクリーンサイズ	7インチ
■オーディオ出力	150mW(最大)
■スピーカー	4.5cmラウンドスピーカー
■コネクター	外部アンテナジャック イヤフォンジャック(モノラル) 外部入力(AV)ジャック 電源ジャック
■電源	家庭用100～240V、車用12V 1A
■消費電力	8W
■本体サイズ	W193mm×H135mm×D33mm
■重量	510g(620g)

※()内はスタンド含む重量です。

車載でのご利用について

●車載用DCアダプターは別売です。購入の際は、DC12V、1A仕様のものをご購入下さい。

- 適切でない電源を使用いたしますと、故障やショートの原因となりますのでご注意ください。
- 車載用アダプターをご使用の際は、本製品の電圧と車との電圧が合っているかをご確認下さい(DC12V)。※24V車では使用できません。
- 車種によっては取付け、接続ができない場合があります。
- 建物や山のかげ、地下など、電波の弱いところでは映像を映し出せない場合がありますのでご注意ください。
- お車でご利用になる場合は、外部接続アンテナをご使用になる事をお勧めします(外部接続簡易アンテナ別売)。
- 本製品はワールドワイドチューナーを使用しているため、チャンネルを読み込んだ際は実国内のテレビ表示チャンネルと異なる場合があります。
- ご使用後は電源をお切り頂き、アダプターを取り外して下さい。車内への放置は故障の原因となりますのでおやめ下さい。
- 運転中の視聴は絶対におやめ下さい。事故の原因となります。

あらかじめご承知いただきたいこと

1. 本書の内容、本製品の仕様・外観等については、将来予告なしに変更する事があります。
2. 本書の内容については万全を期して作成いたしましたが、万一ご不明な点や誤りなど、お気づきの点がございましたらご連絡下さい。
3. 本書の一部または全部を無断で複写することは禁止されています。また、個人としてご利用になるほかは、著作権法上、当社に無断ではご使用できません。
4. 万一、本機使用により生じた損害、取扱説明書記載以外の使用方法による故障・損害、逸失利益または第三者からのいかなる請求についても、当社では一切その責任を負えませんので、予めご了承ください。
5. 故障、修理、その他の理由に起因する損害および、逸失利益につきまして、当社では一切の責任を負えませんので、あらかじめご了承ください。

セット内容

本体・ACアダプター・専用スタンド
AVケーブル・リモコン・取扱説明書（保証書）